1990 No. 3

AFKONDIGINGSBLAD
VAN
ARUBA

LANDSBESLUIT, houdende algemene maatregelen, van 4 januari 1990 ter uitvoering van artikel 17 van de IJkverordening (AB 1987 no. GT 14) (Weegwerktuigenbesluit).

Uitgegeven, 28 februari 1990

De minister van Justitie,

H.S. Croes

IN NAAM DER KONINGIN!

DE GOUVERNEUR van Aruba,

In overweging genomen hebbende:

dat het noodzakelijk is nadere regelen te stellen ten aanzien van de eigenschappen waaraan weegwerktuigen moeten voldoen;

Gelet op:

artikel 17 van de IJkverordening (AB 1987 no. GT 14), jo. artikel 6, eerste lid, van het IJkbesluit (AB 1987 no. GT 15);

Heeft, de Raad van Advies gehoord, besloten:

§ 1. Algemene bepalingen

Artikel 1

In dit landsbesluit wordt verstaan onder:

weging : de bepaling van de waarde van een massa;

weegwerktuigen : de meetmiddelen die dienen ter bepaling van de waarde van een massa met gebruikmaking van de werking van de zwaartekracht, die tevens kunnen dienen voor het vaststellen van andere grootheden, hoeveelheden of eigenschappen, die een functie van de massa vormen;

weegwerktuigen met niet-automatische evenwichtsinstelling : de weegwerktuigen die uitsluitend door menselijke tussenkomst in evenwichtsstand worden gebracht;

weegwerktuigen met automatische evenwichtsinstelling : de weegwerktuigen waarbij de evenwichtsstand wordt verkregen zonder menselijke tussenkomst;

weegwerktuigen met half-automatische evenwichtsinstelling : de weegwerktuigen waarbij de weger slechts boven een bepaald weegbereik, het zogenaamde automatische aanwijs- of afdrukbereik, een handeling verricht om opnieuw de automatische evenwichtsinstelling te verkrijgen;

bijschakelingrichting : instelbare inrichting die deel uitmaakt van een weegwerktuig met half-automatische evenwichtsinstelling, waarmee tot aan het maximale weegvermogen lasten worden gewogen, die het automatische aanwijs- of afdrukbereik te boven gaan;

tarra-inrichting: de inrichting waarmee de aanwijzing van een weegwerktuig op nul kan worden gesteld, wanneer een last op de lastdrager is aangebracht:
- hetzij zonder het weegbereik van het weegwerktuig te verkleinen (tarra-bijtelinrichting);
- hetzij door het weegbereik van het weegwerktuig met de tarrawaarde te verminderen (tarra-aftrekinrichting);

gevoeligheid(S) : a. bij weegwerktuigen met niet-automatische evenwichtsinstelling het quotiënt van de tussen twee evenwichtsstanden gemeten $\Delta \ell$ van het aanwijsorgaan en de toename Δm van de belasting, die deze verplaatsing veroorzaakt, waarbij het weegwerktuig in de gunstigste opstelling met betrekking tot de beweeglijkheid is geplaatst ($S=\frac{\Delta \ell}{\Delta m}$);

b. bij weegwerktuigen met automatische of halfautomatische evenwichtsinstelling het quotiënt van de lengte van de afleeseenheid i en de waarde d daarvan ($S=\frac{i}{d}$);

bestendigheid: : het vermogen van een weegwerktuig om voor een zelfde last, die verscheidene malen en onder praktisch identieke omstandigheden op de lastdrager wordt geplaatst, onderling overeenstemmende weegresultaten te geven, systematische fouten daarbij buiten beschouwing latend;

het Hoofd : het hoofd van de Dienst voor Technische Inspecties.

Artikel 2

Onverminderd het bepaalde in het IJkbesluit (AB 1987 no. GT 15) dienen alle weegwerktuigen te voldoen aan de in de paragrafen 2 en 3 gestelde bijzondere vereisten en voorschriften.

§ 2. Voorschriften betreffende de werking van weegwerktuigen

Artikel 3

1. De maximaal toelaatbare fouten bedragen bij een belasting die gelijk is aan het weegvermogen, voor:

a. weegwerktuigen voor fijne en speciale weging
bij ijk: 0,1 ‰;
bij het onderzoek, bedoeld in artikel 21 van de IJkverordening (AB 1987 no. GT 14) en bij herijk: 0,2 ‰;

b. weegwerktuigen voor gewone weging met niet-automatische evenwichtsinstelling

met een weeg-vermogen van	bij ijk	bij het onderzoek, bedoeld in artikel 21 van de IJkverordening en bij herijk
100 g of minder	3,0 °/oo	6,0 °/oo
100 g tot 200 g	2,5 °/oo	5,0 °/oo
200 g tot 2 kg	2,0 °/oo	2,0 °/oo
2 kg tot 5 kg	1,5 °/oo	3,0 °/oo
5 kg tot 10 kg	1,0 °/oo	2,0 °/oo
10 kg of meer	0,5 °/oo	1,0 °/oo

c. weegwerktuigen voor gewone weging met automatische of halfautomatische evenwichtsinstelling

met een weeg-vermogen van	bij ijk	bij het onderzoek, bedoeld in artikel 21 van de IJkverordening en bij herijk
1 kg of minder	2,0 °/oo	4,0 °/oo
1 kg - 2 kg	2 g	4 g
2 kg - 30 kg	1,0 °/oo	2,0 °/oo
30 kg - 50 kg	30 g	60 g
50 kg of meer	0,6 °/oo	1,2 °/oo

d. weegwerktuigen voor grove weging
bij ijk: 5 °/oo;
bij het onderzoek, bedoeld in artikel 21 van de IJkverordening en bij herijk: 10 °/oo.

2. Bij een belasting die kleiner is dan het weegvermogen, is de maximaal toelaatbare fout ten hoogste gelijk aan die, berekend voor de belasting, indien deze als weegvermogen beschouwd wordt; deze fout is evenwel niet kleiner dan 1/5 van de voor het weegvermogen toegestane, terwijl de maximaal toelaatbare fout voor de weegwerktuigen met automatische of half-automatische evenwichtsinstelling bovendien niet kleiner is dan de schaalwaarde voor een belasting, indien deze als weegvermogen beschouwd wordt. Indien echter bij weegwerktuigen met automatische of half-automatische evenwichtsinstelling de gewichtswaarde van een half schaaldeel, onderscheidenlijk een schaaldeel, kleiner is dan de uit het voorgaande afgeleide kleinste maxi-

maal toelaatbare fout bij ijk, onderscheidenlijk bij het onderzoek, bedoeld in artikel 21 van de IJkverordening en bij herijk, treedt deze gewichtswaarden voor die kleinste fout in de plaats.

3. Op weegwerktuigen die ingericht zijn om zowel met niet-automatische als met automatische of half-automatische evenwichtsinstelling te worden gebruikt, is het bepaalde in het eerste en tweede lid van overeenkomstige toepassing.

Artikel 4

1. De gevoeligheid van weegwerktuigen dient zodanig te zijn, dat toevoeging aan de belasting van een in evenwicht verkerend weegwerktuig van een overwicht gelijk aan de fout die bij de betrokken belasting maximaal toelaatbaar is, een duidelijke blijvende doorslag van de aanwijsinrichting moet veroorzaken.

2. Op weegwerktuigen die ingericht zijn om zowel met niet-automatische als met automatische of half-automatische evenwichtsinstelling te worden gebruikt, is het bepaalde in het eerste lid van overeenkomstige toepassing.

Artikel 5

1. De bestendigheid van weegwerktuigen dient zodanig te zijn, dat het verschil tussen de resultaten van twee achtereenvolgende wegingen van dezelfde belasting op hetzelfde weegwerktuig niet groter mag zijn dan de voor de betrokken belasting vastgestelde maximaal toelaatbare fout.

2. Op weekwerktuigen die ingericht zijn om zowel met niet-automatische als met automatische of half-automatische evenwichtsinstelling te worden gebruikt, is het bepaalde in het eerste lid van overeenkomstige toepassing.

§ 3. Constructievoorschriften

Artikel 6

1. De weegwerktuigen moeten zodanig zijn ontworpen en vervaardigd, dat zij aan hun gebruiksdoel beantwoorden. Zij moten stevig en zorgvuldig gebouwd zijn.

2. De weegwerktuigen mogen niet zodanig zijn samengesteld, dat

frauduleus gebruik wordt bevorderd. Zij moeten zodanig gebouwd zijn, dat bij hun gebruik geen misvatting kan ontstaan en dat willekeurige ontregeling wordt voorkomen.

3. Scheefstelling van een weegwerktuig mag geen hinderlijke invloed op de weegeigenschappen hebben. Zo nodig zijn geschikte inrichtingen aangebracht:

a. die de juiste stand van het weegwerktuig aangeven;

b. met behulp waarvan het weegwerktuig in de juiste stand kan worden gebracht.

Overige invloeden van buitenaf, zoals wisselingen van de temperatuur en de voedingsspanning, mogen geen nadelig effect op de weegeigenschappen hebben. Zo nodig zijn voorzieningen aangebracht die dit effect tegengaan.

4. Weegwerktuigen die vast zijn opgesteld of die zijn ingebouwd in een installatie, moeten zodanig zijn geconstrueerd, dat hun volledig onderzoek niet wordt bemoeilijkt.

5. Een weegwerktuig mag zodanig zijn ingericht, dat hulpinrichtingen als nulstelinrichtingen, tarra-inrichtingen, telwerken, prijsberekeningsmechanismen en hulpijkinrichtingen, kunnen worden aangebracht. De hulpinrichtingen zijn slechts toelaatbaar, voor zover zij de juiste werking van het weegwerktuig niet schaden en geen aanleiding tot misleiding of misvatting kunnen geven.

6. De weegwerktuigen moeten zodanig samengesteld zijn, dat de weegeigenschappen bij normaal gebruik niet in hinderlijke mate achteruit kunnen gaan. De samenstelling moet tevens waarborgen bieden tegen willekeurige verandering van de weegeigenschappen.

7. De grootte der belasting moet duidelijk aangegeven worden. Het evenwicht moet in onbelaste toestand en bij elke belasting waarvoor het weegwerktuig bestemd is, duidelijk en gemakkelijk waarneembaar aangewezen worden. Onbelast moet het weegwerktuig de juiste evenwichtsstand innemen.

8. Op elk weegwerktuig moet, hetzij direct, hetzij op een plaat die vast met het weegwerktuig is verbonden, worden vermeld:

a. de naam en de woonplaats van de vervaardiger of diens fabrieksmerk;

b. het jaar van aflevering, dan wel het jaartal van het jaar waarin het weegwerktuig is vervaardigd, en een fabrieksnummer;

c. het weegvermogen, zijnde de grootste belasting waarvoor het weegwerktuig is bestemd;

d. elke andere aanduiding, nodig geoordeeld door het Hoofd.

9. Van het vereiste, bedoeld in het achtste lid, onderdeel b, kan in bijzondere gevallen ontheffing worden verleend door het Hoofd.

Artikel 7

1. Weegwerktuigen waarbij de opstelling waarin zij gebruikt moeten worden, niet duidelijk uit de samenstelling blijkt en die opstelling voor de weging van belang is, moeten van een inrichting voorzien zijn, die die opstelling duidelijk aanwijst.
2. Telwerken, prijsschalen, tarra-, dempings-, bijschakel- en andere hulpinrichtingen die het gebruik van de weegwerktuigen vergemakkelijken, zijn toegelaten, voor zover zij de juiste werking niet schaden en geen aanleiding tot misleiding of misvatting kunnen geven.
3. Weegwerktuigen die bestemd zijn voor weging van bepaalde stoffen, of waarbij de wijze van gebruik afhankelijk is van de te wegen stoffen, moeten díe opschriften dragen, waaruit die bestemming of de wijze van gebruik blijkt, die naar het oordeel van het Hoofd in het belang van een juiste weging nodig zijn.
4. Weegwerktuigen die bestemd zijn voor afweging van één bepaalde hoeveelheid of voor hoeveelheden die binnen beperkte grenzen van het weegbereik liggen, moeten díe opschriften dragen, waaruit die bestemming blijkt, die naar het oordeel van het Hoofd nodig zijn. Deze kan voor deze weegwerktuigen tevens ontheffing verlenen van het vereiste, bedoeld in artikel 6, achtste lid, onderdeel c.

§ 4. Slotbepalingen

Artikel 8

1. Dit landsbesluit treedt in werking met ingang van de dag na zijn plaatsing in het Afkondigingsblad van Aruba.
2. Het kan worden aangehaald als Weegwerktuigenbesluit.

Gegeven te Oranjestad, 4 januari 1990

F.B. Tromp

De minister van Justitie,
H.S. Croes